



## KUPNÍ SMLOUVA

PODLE § 409 A NÁSL. ZÁKONA Č. 513/1991 SB., OBCHODNÍ ZÁKONÍK, V PLATNÉM ZNĚNÍ  
(DÁLE JEN „OBCHODNÍ ZÁKONÍK“)

### 1 SMLUVNÍ STRANY

#### Kupující:

Masarykova univerzita,  
veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb. založená zákonem č. 50/1919 Sb.,  
se sídlem v Brně, PSC 601 77, Žerotínovo náměstí 9,  
IČ: 00216224,  
DIČ: CZ00216224  
zastoupená doc. Ing. Ladislavem Janičkem, Ph.D., MBA, kvestorem  
kontaktní osoba Ing. Jiří Richter

#### Prodávající:

.....  
IČ: ....., DIČ: .....  
se sídlem .....  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném ..... soudem .....  
v oddílu ....., vložce .....  
jednající .....  
kontaktní osoba .....

### 2 PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Předmětem této smlouvy (dále též Smlouva) je kompletní dodávka přístrojů specifikovaných v příloze č. 1 Smlouvy (dále též dodávka nebo zboží). Součástí plnění prodávajícího je rovněž

- doprava přístrojů na místo plnění, jejich vybalení a kontrola
- zapojení přístrojů do elektrické sítě, připojení přístrojů k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, tepla či vzduchotechniky, (je-li funkce přístroje podmíněna takovým připojením)
- ověření správné funkce přístrojů a jejich seřízení
- zpracování a předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zařízení (manuálů) v českém jazyce a zaškolení obsluhy (zaškolením obsluhy se rozumí poskytnutí výkladu o konstrukci a funkci přístroje, předvedení obsluhy přístroje včetně postupů všech rutinních měření a údržby přístroje vykonávané obsluhou přístroje, metodické vedení a kontrola školeného pracovníka při

praktickém nácviku obsluhy a údržby vykonávané obsluhou přístroje, přezkoušení školeného a vystavení potvrzení opravňujícího školeného k obsluze a údržbě přístroje,

- předání prohlášení o shodě všech dodaných zařízení se schválenými standardy
- vypracování celkového sumáře dodaných položek a sumáře dodaných položek dle skutečných počtů a provedení s uvedením jejich jednotkové ceny
- odvoz a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých prodávajícím při plnění Smlouvy, v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a příslušnou vyhláškou Města Brna.
- aplikační podpora Kupujícího po dobu životnosti přístroje v podobě aplikačních listů
- nezbytná spolupráce s uživateli v průběhu přípravy a realizace dodávky

Definici předmětu Smlouvy upřesňuje Podrobná technická specifikace, která je obsažena v příloze č. 1 Smlouvy. Pokud však ke splnění požadavků Kupujícího specifikovaných v bodě 1 přílohy č. 1 Smlouvy a k řádnému provedení a provozu požadovaných přístrojů budou potřebné i další dodávky a práce v příloze č. 1 Smlouvy výslovně neuvedené, je Prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu.

- 2.2 Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat zboží specifikované v příloze č. 1 Smlouvy do místa plnění a předat je Kupujícímu a provést služby a práce specifikované v bodě 2.1. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží, služby a práce budou provedeny s odbornou péčí a v souladu se všemi platnými právními předpisy, touto Smlouvou i příslušnými přílohami k této Smlouvě a s relevantními technickými a kvalitativními normami.
- 2.3 Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží, služby a práce převzít. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu Kupní cenu za podmínek a způsobem uvedeným ve Smlouvě. Kupující se stává vlastníkem zboží a nebezpečí škody na zboží přechází na Kupujícího podpisem protokolu o předání a převzetí zboží.

### 3 KUPNÍ CENA

- 3.1 Kupní cena je stanovena na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jako cena maximální a nepřekročitelná pro dodávku vymezenou v čl. 2 Smlouvy a činí:

.....,- Kč (slovy ..... korun českých) bez DPH,

..... , Kč (slovy ..... korun českých) DPH,

.....,- Kč (slovy ..... korun českých) cena + DPH,

- 3.2 Podrobný rozpis ceny je uveden v příloze č. 2 Smlouvy. Tento rozpis ceny je zpracovaný na základě položkového rozpočtu vycházejícího z podrobné technické specifikace a obchodních podmínek Smlouvy.
- 3.3 Cena obsahuje veškeré náklady spojené s dodávkou zboží a provedením sjednaných služeb a prací, zejména náklady pořízení zboží včetně nákladů na jeho výrobu, náklady na dopravu zboží na místo plnění včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, náklady na pojištění zboží, ostrahu zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou zboží, náklady na průvodní dokumentaci, náklady na instalaci a uvedení přístrojů do provozu, náklady na likvidaci odpadů vzniklých při dodávce zboží. Sjednaná kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách.

3.4 Prodávající prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou požadavků Kupujícího na zboží a že správně vymezil, vyhodnotil a ocenil veškeré dodávky, služby a práce, které jsou nezbytné pro řádné splnění závazku Prodávajícího ze Smlouvy, a že při stanovení ceny, uvedené v bodě 3.1 Smlouvy:

- překontroloval Zadání dle čl. 3.3 této Smlouvy,
- prověřil místní podmínky pro provedení dodávky,
- zahrnul do kalkulace cen všechny technické a obchodní podmínky uvedené ve Smlouvě.

3.5 Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této Smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také DPH) , která bude Prodávajícím účtována dle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

3.6 Doklady určující cenu

Kupní cena je doložena položkovým rozpočtem. Prodávající ručí za to, že položkový rozpočet je v úplném souladu s obchodními a technickými podmínkami dodávky sjednanými ve Smlouvě. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu slouží k prokazování finančního objemu dodaného a namontovaného zboží a dále pro ocenění případných Vícedodávek nebo Ménědodávek. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny nejvýše přípustné po celou dobu realizace dodávky. Prodávající nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění dodávky.

3.7 Sjednaná cena dodávky je cenou nejvýše přípustnou. Změna výše ceny je možná jen dodatkem ke Smlouvě, a to pouze v případě, že

- po podpisu Smlouvy a před termínem předání a převzetí dodávky dojde ke změnám sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH)
- Kupující požádá o provedení i jiných dodávek než těch, které byly specifikovány zadávací dokumentací (Vícedodávky), nebo že Kupující vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (Ménědodávky)
- Kupující požádá o změnu kvality nebo druhu dodávky oproti kvalitě a druhu specifikovaným v zadávací dokumentaci

3.8 Způsob sjednání změny ceny.

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Prodávající povinen provést výpočet změny sjednané ceny a předložit jej Kupujícímu k odsouhlasení. Prodávajícímu vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Kupujícím. Prodávajícímu zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy zjistí důvody vedoucí ho k podání návrhu na zvýšení ceny. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Kupujícího na zvýšení sjednané ceny.

3.9 Vícedodávky a Ménědodávky, způsob jejich prokazování a ocenění

Vyskytnou-li se při plnění závazků ze smlouvy Vícedodávky nebo Ménědodávky, je Prodávající povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Kupujícímu k odsouhlasení.

#### Ocenění Vícedodávek

Na základě písemného soupisu Vícedodávek, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, zpracuje Prodávající návrh kalkulace ceny dané Vícedodávky s využitím počtu měrných jednotek nezbytných k provedení dané Vícedodávky a jednotkových cen podle položkového rozpočtu, pokud v něm práce a dodávky tvořící Vícedodávky nejsou obsaženy, tak Prodávající zpracuje návrh kalkulace ceny dané Vícedodávky s využitím postupů a podmínek, za kterých byla kalkulována sjednaná cena. Návrh kalkulace předloží Prodávající Kupujícímu ke schválení. Kupující je povinen vyjádřit se k návrhu Prodávajícího nejpozději do 5 dnů ode dne předložení návrhu Prodávajícího. Obě strany následně změnu rozsahu dodávky a sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

#### Ocenění Ménědodávek.

Na základě písemného soupisu Ménědodávek, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, zpracuje Prodávající návrh kalkulace ceny dané Ménědodávky s využitím počtu neprovedených měrných jednotek a jednotkových cen podle položkového rozpočtu. Návrh kalkulace předloží Prodávající Kupujícímu ke schválení. Kupující je povinen vyjádřit se k návrhu Prodávajícího nejpozději do 5 dnů ode dne předložení návrhu Prodávajícího. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

## 4 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.
- 4.2 Cena za dodávku bude uhrazena po předání a převzetí dodávky na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Prodávajícím.
- 4.3 Pokud bude dodávka Prodávajícím předána a Kupujícím převzata bez vad a nedodělků, uhradí Kupující ve lhůtě splatnosti dle bodu 4.4 Smlouvy celou Kupní cenu včetně DPH. Pokud Kupující převezme dodávku, na níž se vyskytnou vady či nedodělky, uhradí Kupující ve lhůtě splatnosti dle bodu 4.4 pouze 85 % Kupní ceny a DPH v plné výši, zadržné ve výši 15 % Kupní ceny uhradí Kupující až po odstranění poslední vady a posledního nedodělku uvedeného v protokolu o předání a převzetí, a to ve lhůtě splatnosti dle bodu 4.4 Smlouvy počítané ode dne odstranění poslední vady či nedodělku.
- 4.4 Lhůta splatnosti faktury Prodávajícího je 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Lhůta splatnosti zadržného, bude-li Kupujícím v souladu se Smlouvou uplatněno, činí nejvýše 30 dnů ode dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady či posledního nedodělku uvedeného v protokolu o předání a převzetí dodávky.
- 4.5 Za doručení faktury se považuje den osobního předání faktury do poštovní evidence Kupujícího, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Prodávajícím.
- 4.6 Faktura Prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., v platném znění, a zákonu č. 235/2004 Sb., v platném znění, a mít náležitosti obchodní listiny dle § 13a zákona č. 513/1991 Sb., v platném znění. K faktuře bude dále přiložena příloha – soupis provedených prací a dodávek ve struktuře a s oceněním dle způsobu dohodnutého s Kupujícím. Faktura musí obsahovat zejména:
  - označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
  - identifikační údaje Kupujícího včetně DIČ
  - identifikační údaje Prodávajícího včetně DIČ,
  - náležitosti obchodní listiny

- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědného osoby Prodávajícího
- přílohu – soupis provedených prací oceněných podle dohodnutého způsobu

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, bude Kupujícím vrácena k opravení bez proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury.

- 4.7 Peněžitý závazek (dluh) Kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího.

## 5 LHŮTA PLNĚNÍ

- 5.1 Termínem zahájení se rozumí den podpisu Smlouvy. Prodávající je povinen zahájit přípravu dodávky termínem zahájení.
- 5.2 Termínem dokončení se rozumí den, v němž Prodávající písemně oznámí Kupujícímu, že dokončil veškeré práce a dodávky potřebné pro splnění závazků ze smlouvy (včetně odstranění všech vad a nedodělků) a vyzve Kupujícího k převzetí dodávky.
- 5.3 Termínem předání a převzetí dodávky se rozumí den, v němž bude Prodávajícím a Kupujícím podepsán protokol o předání a převzetí dodávky.
- 5.4 Prodávající se zavazuje celou dodávku řádně zhotovit, obstarat, vyzkoušet a předat Kupujícímu nejpozději do 56 kalendářních dnů po podpisu Smlouvy (Termín předání a převzetí). Prodlení Prodávajícího s řádným dokončením dodávky a jejím předáním se považuje za podstatné porušení Smlouvy. Prodávající se zavazuje respektovat v průběhu plnění závazků ze Smlouvy Harmonogram přípravy a realizace dodávky uvedený v příloze č. 3 Smlouvy.
- 5.5 Prodávající je oprávněn dokončit dodávku i před sjednaným Termínem předání a převzetí dodávky a Kupující je povinen dříve řádně dokončenou dodávku převzít a zaplatit.
- 5.6 Smluvní strany mohou na vyzvu Kupujícího sjednat předávání a přejímání dodávky po ucelených částech.
- 5.7 Termín předání a převzetí dodávky může být přiměřeně prodloužen:
- 5.7.1 Jestliže dojde k přerušení prací Prodávajícího na základě písemného pokynu Kupujícího
- 5.7.2 Jestliže dojde k přerušení prací Prodávajícího způsobeného okolnostmi vylučujícími odpovědnost (tzv. vyšší moc) ve smyslu § 374 Obchodního zákoníku. Smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.
- 5.7.3 V případě zvýšeného objemu prací nad rozsah specifikovaný v zadávací dokumentaci o více než 10 % dle dohody v dodatku k této Smlouvě

Prodloužení doby provádění dodávky se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků Kupujícího sjednaných touto Smlouvou, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, za podmínky, že Prodávající učinil veškerá opatření ke zkrácení nebo předejití zpoždění a po písemné dohodě smluvních stran.

- 5.8 Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že Prodávající je oprávněn provádět instalaci přístrojů a jejich zkoušky každý pracovní den v době od 6.30 hod do 18.00 hod. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu montáže omezit písemným pokynem Prodávajícímu. V tomto případě obě strany v Dodatku ke Smlouvě sjednají změnu Termínu předání a převzetí.
- 5.9 Vícedodávky, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % ze sjednané ceny dodávky, nemají vliv na Termín předání a převzetí dodávky sjednaný ve Smlouvě.

## 6 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ MÍSTA URČENÉHO K PLNĚNÍ DODÁVKY (STANOVIŠTĚ)

- 6.1 Místem plnění je místnost určená Kupujícím v prostorách Univerzitního kampusu Masarykovy univerzity v Brně - Bohunicích. Kupující je povinen Prodávajícímu nejpozději do tří pracovních dnů po obdržení jeho písemné výzvy umožnit zahájení instalace a zkoušek přístrojů předáním vymezeného prostoru k provedení dodávky (dále jen Stanoviště), nebude-li mezi Kupujícím a Prodávajícím dohodnut jiný termín předání Stanoviště. Při předání Stanoviště seznámí Kupující Prodávajícího s následujícími informacemi:

- přípustné přístupové cesty pro dopravu zboží na místo plnění,
- body pro napojení zařízení dodávaných v rámci dodávky na rozvody elektřiny, tepla, demineralizované vody, vody, vzduchotechniky či jiných médií, jsou-li tyto energie či média k provozu zboží potřebné, s uvedením maximálně přípustných odběrů v jednotlivých odběrových místech
- provozní řád

Požádá-li Kupující o tyto informace před předáním Stanoviště, sdělí mu je Kupující do tří pracovních dnů po obdržení jeho žádosti.

## 7 DALŠÍ PODMÍNKY PRO DODÁVKU

### Pokyny Kupujícího

- 7.1 Při provádění dodávky postupuje Prodávající samostatně. Prodávající se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Kupujícího, týkající se realizace předmětné dodávky a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Prodávajícího.
- 7.2 Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení dodávky, jestliže Prodávající mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

### Použité materiály a výrobky

- 7.3 Věci, které jsou potřebné k provedení dodávky, je povinen opatřit Prodávající, pokud v této Smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Kupující.

- 7.4 Prodávající se zavazuje a ručí za to, že při realizaci dodávky nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý nebo nespňuje hygienické či ekologické parametry. Stejně tak se Prodávající zavazuje, že k realizaci dodávky nepoužije materiály a dodávky, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití certifikace nezbytná podle příslušných předpisů. Pokud Prodávající uvedené závazky nedodrží, je povinen na písemné vyzvání Kupujícího provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Prodávající.
- 7.5 Prodávající doloží na vyzvání Kupujícího, nejpozději však v Termínu předání a převzetí dodávky soubor certifikátů rozhodujících materiálů a dodávek.

### **Instalace**

- 7.6 Prodávající bude v průběhu přípravy dodávky konzultovat navrhovaná napojení přístrojů na instalaci s Kupujícím. Navržené řešení předloží Prodávající Kupujícímu ke schválení v termínu umožňujícím dokončení dodávek ve sjednaném termínu. Prodávající nesmí zahájit práce na Stanovišti před schválením navrženého řešení Kupujícím.

### **Kontrola provádění dodávky**

- 7.7 Kupující je oprávněn kontrolovat provádění dodávky. Provádění dodávky v rozporu s povinnostmi Prodávajícího dle této Smlouvy bude považováno za podstatné porušení Smlouvy. Zjistí-li Kupující, že Prodávající provádí dodávku v rozporu se svými povinnostmi, je Kupující oprávněn dožadovat se toho, aby Prodávající odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dodávku prováděl řádným způsobem nebo je oprávněn z téhož důvodu od Smlouvy odstoupit.

### **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci**

- 7.8 Prodávající je povinen zajistit při provádění dodávky dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděné dodávky a objektů, v nichž je dodávka plněna, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 7.9 Prodávající je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na instalaci a zkouškách dodávky na místě plnění vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Prodávající je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 7.10 Prodávající je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 7.11 Prodávající v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Stanovišti, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 7.12 Prodávající je povinen provádět v průběhu provádění dodávky vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou.
- 7.13 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění dodávky na místě plnění nebo při činnostech souvisejících s prováděním dodávky na místě plnění, je Prodávající povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu nezbytnou součinnost.

## Škody

- 7.14 Pokud činností Prodávajícího dojde ke způsobení škody Kupujícímu nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy, je Prodávající povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li možné, tak nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese Prodávající.
- 7.15 Prodávající odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dodávku provádějí.

## Možnost pověřit realizací části dodávky jinou osobu

- 7.16 Prodávající je oprávněn pověřit provedením části dodávky třetí osobu (poddodavatele) pouze s předchozím souhlasem Kupujícího. V tomto případě však Prodávající odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dodávku prováděl sám.
- 7.17 Prodávající je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Prodávajícímu ze Smlouvy.

## Uvedení do provozu, předání a převzetí dodávky

- 7.18 Prodávající je povinen písemně oznámit Kupujícímu nejpozději 3 pracovní dny předem, že dodávka bude v daném termínu připravena k zahájení zkoušek zařízení spočívajících v běžném provozu všech dodávaných přístrojů a zařízení po dobu nejméně pěti hodin. V rámci zkoušek ověří Prodávající za účasti Kupujícího všechny funkce dodávaných přístrojů a zařízení včetně jejich řídicích systémů. Každá porucha kteréhokoli z dodávaných přístrojů, pomocných zařízení či řídicího systému vedoucí k nedodržení kteréhokoli z parametrů či kterékoli z vlastností dodávky požadovaných zadávací dokumentací běh zkoušek zastavuje a po odstranění poruchy jsou zkoušky zahajovány znovu od počátku. Úspěšné dokončení zkoušek je podmínkou předání a převzetí dodávky. Kupující je povinen zahájit přejímací řízení ihned po úspěšném dokončení zkoušek a řádně v něm pokračovat. Prodávající je povinen doložit pro předávací a přejímací řízení zejména následující doklady
- seznam zařízení, která jsou součástí dodávky, s uvedením jejich jednotkových cen a množství (podle jednotlivých místností)
  - atesty a certifikáty výrobků a materiálů použitých v dodávce, prohlášení o shodě všech dodaných zařízení se schválenými standardy
  - protokoly o revizích
  - protokoly o úspěšných zkouškách dodávky včetně protokolů prokazujících splnění všech zadávací dokumentací požadovaných parametrů a vlastností dodávky
  - návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu zařízení
- Dokumenty musí být předloženy v českém jazyce. Nedoloží-li Prodávající požadované doklady, nepovažuje se dodávka za řádně dokončenou a schopnou předání.
- 7.19 Místem předání a převzetí dodávky je místo plnění.
- 7.20 Kupující je oprávněn přizvat k předání a převzetí dodávky i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele dodávky).
- 7.21 O průběhu předávacího a přejímacího řízení vyhotoví Kupující a Prodávající zápis (protokol).



- 7.22 Povinným obsahem protokolu o předání a převzetí dodávky jsou:
- údaje o Prodávajícím, poddodavatelích a Kupujícím
  - popis dodávky, která je předmětem předání a převzetí
  - dohoda o způsobu a termínu vyklizení Stanoviště
  - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
  - prohlášení Kupujícího, zda dodávku přijímá nebo nepřijímá
  - datum podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky (toto datum je současně datem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty)
- 7.23 Předáním dodávky stvrzeným podpisem podle této Smlouvou kontaktních osob na předávacím protokolu, přechází na Kupujícího nebezpečí vzniku škody na předané dodávce, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad dodávky. Do doby předání a převzetí dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce Prodávající.
- 7.27 Kupující není povinen převzít dodávku, která vykazuje vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání dodávky. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít dodávku vykazující vady a nedodělky, uvedou Kupující a Prodávající v protokolu o předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v protokolu k dohodě Kupujícího a Prodávajícího o termínu odstranění, musí být vady a nedodělky odstraněny do pěti pracovních dnů ode dne předání a převzetí dodávky.
- 7.28 V případě, že Prodávající oznámí Kupujícímu, že dodávka je připravena k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dodávka není řádně dokončena, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu veškeré náklady jemu vzniklé v souvislosti s neúspěšným předávacím a přijímacím řízením. Prodávající nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

## 8 ZÁRUKA

- 8.1 Prodávající odpovídá za vady, jež má dodávka v době jeho předání, a vady zjištěné v záruční době. Záruční doba na dodávku činí 24 měsíce.
- 8.2 Pro dodávky zařízení, které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce tam vyznačené, minimálně však v délce dle bodu 8.1 Smlouvy. Všechny shora uvedené záruční doby začínají běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky Kupujícím.
- 8.3 Požadavek na odstranění vad dodávky, které se projeví v záruční době, Kupující uplatní u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději poslední den záruční doby, a to písemným oznámením doručeným k rukám odpovědného zástupce Prodávajícího (reklamací). I reklamační odeslaná Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým ji požaduje odstranit. Kupující je oprávněn požadovat
- odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná
  - odstranění vady dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná
  - přiměřenou slevu ze sjednané ceny
- Kupující je oprávněn vybrat si ten způsob odstranění vady, který mu nejlépe vyhovuje. V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby nejméně potřetí či vznikne-li na dodávce v průběhu záruční doby více než pět vad, má Kupující právo požadovat odstranění vady dodáním nového plnění nebo odstoupit od Smlouvy, i když je poslední vzniklá vada odstranitelná opravou.

- 8.4 Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.
- 8.5 Prodávající se dále zavazuje prověřit reklamaci, oznámit Kupujícímu, zda reklamaci uznává, a dohodnout termín odstranění závady (termín pro odstranění vady bude vždy dohodnut písemně) do 2 pracovních dnů od doručení reklamace. Pokud tak Prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se zato, že reklamaci uznává a odstraní ji nejpozději ve lhůtě uvedené v bodě 8.6 Smlouvy. I v případech, kdy Prodávající reklamaci neuzná, je Prodávající povinen vadu odstranit - v takovém případě Prodávající písemně Kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Kupujícího. V případě, že Prodávající reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará Kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo Kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace Prodávajícímu. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 8.6 Maximální termín pro odstranění vady je 10 dnů ode dne doručení reklamace, nebylo-li mezi Prodávajícím a Kupujícím dohodnuto jinak. O odstranění reklamované vady sepíší prodávající a Kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady.
- 8.7 Prodávající neodpovídá za vady, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých Kupujícím a Prodávající nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo na ni Kupujícího upozornil, ale ten na jejich použití písemně trval.
- 8.8 Poskytnuté záruky se dále nevztahují na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které Kupující od Prodávajícího převzal při převímce (např. záruční listy) nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.
- 8.9 V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 8.6 Smlouvy nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího. V případě, že Prodávající náklady vynaložené na odstranění v uvedeném termínu Kupujícímu neuhradí, je Kupující oprávněn použít k zapravení svého nároku zádržné dle této Smlouvy. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí Kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.

## 9 POJIŠTĚNÍ

- 9.1 Prodávající se zavazuje obstarat si nejpozději do převzetí Stanoviště pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti, kryjící případné škody způsobené při provádění dodávky Kupujícímu či třetím osobám ve výši minimálně 2 mil. Kč na každý škodní případ po celou dobu provádění dodávky. Prodávající se zavazuje udržovat zmíněné pojištění v platnosti po celou dobu provádění dodávky. Nesplnění tohoto závazku je podstatným porušením Smlouvy.

## 10 ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

- 10.1 Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen v průběhu záruční doby

uskutečnit na základě písemné výzvy Kupujícího nejméně jednou ročně bezplatnou servisní prohlídku všech dodaných zařízení, při níž provede základní servisní úkony, zejména seřízení zařízení.

- 10.2 Prodávající je povinen minimálně po dobu 10 let ode dne uplynutí posledního dne záruční lhůty zabezpečit na výzvu Kupujícího za úplaty pozáruční servis.
- 10.3 Prodávající je povinen provést preventivní pozáruční servis v termínu nejpozději do 30 pracovních dnů od písemné výzvy Kupujícího, nestanoví-li Kupující jinou lhůtu. S odstraňováním poruchy přístroje v době pozáručního servisu je Prodávající povinen započít nejpozději do čtyř dnů po doručení požadavku Kupujícího na odstranění poruchy a poruchu odstranit nejpozději do deseti dnů od výzvy Kupujícího, nestanoví-li Kupující lhůtu delší.

## 11 SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY

- 11.1 Pokud bude Prodávající v prodlení proti Termínu předání a převzetí dodávky sjednanému podle Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z Kupní ceny (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 11.2 Pokud prodlení Prodávajícího proti Termínu předání a převzetí dodávky sjednanému dle Smlouvy přesáhne čtrnáct dnů, je Kupujícímu oprávněn Prodávajícímu účtovat ještě další smluvní pokutu ve výši 0,1% z Kupní ceny (včetně DPH) za patnáctý a každý další i započatý den prodlení.
- 11.3 Pokud Prodávající neodstraní vadu či nedodělek uvedený v zápise o předání a převzetí dodávky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí dodávky (nebo do pěti kalendářních dnů od Termínu předání a převzetí dodávky, není-li termín odstranění vady či nedodělků v zápise o předání a převzetí dodávky uveden), je Kupujícímu oprávněn Prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu či nedodělek, u nichž je v prodlení za každý den prodlení.
- 11.4 Pokud Prodávající neodstraní reklamovanou vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 8.6 Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, za každý den prodlení. Pokud Prodávající neodstraní poruchu zařízení vzniklou do pěti let po uplynutí záruční lhůty ve sjednaném termínu (nebo do deseti pracovních dnů ode dne obdržení požadavku na odstranění poruchy, nebyl-li pro odstranění vady mezi Kupujícím a Prodávajícím dohodnut jiný termín), je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou poruchu, s jejímž odstraněním je Prodávající v prodlení, za každý den prodlení.
- 11.5 Pokud Prodávající nevyklidí Stanoviště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do pěti kalendářních dnů od Termínu předání a převzetí dodávky, je Kupující oprávněn prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.6 Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků státního rozpočtu, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 11.7 V případě, že Prodávající poruší závažným způsobem předpisy BOZP nebo provozní řád UKB a jiné instrukce Kupujícího, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši:
- 5.000,- Kč            pokud bylo nutno zastavit práce z důvodu přímého ohrožení životů pracovníků (např. závady na zdvihacích zařízeních, životu nebezpečné elektrické instalace

- |            |   |
|------------|---|
| 2.000,- Kč | apod.) nebo pokud Prodávající poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů otvorů apod.)                                     |
| 500,- Kč   | pokud je možno závadu odstranit bez zastavení prací ihned nebo ve stanoveném termínu  |
| 2.000,- Kč | za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo provozního řádu pracovníkem Prodávajícího (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.) |
| 2.000,- Kč | za každý započatý den prodlení s odstraněním závady ohrožujících bezpečnost práce počínaje dnem upozornění na závadu až do jejího odstranění                    |
- 11.8 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 11.9 Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroků z prodlení.
- 11.10 Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.

## 12 UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 12.1 Smluvní vztah založený touto Smlouvou může být ukončen splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením.
- 12.2 Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě
- že dojde k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu Smlouvou
  - že proti majetku Prodávajícího bude vedeno insolvenční řízení.
  - že dojde k nepodstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu Smlouvou, které Prodávající v poskytnuté lhůtě neodstraní
  - že Prodávající nebude i přes písemnou výzvu Kupujícího respektovat pokyny Kupujícího
  - že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování finančních prostředků určených pro program 233 330 „Rozvoj materiálně technické základny Masarykovy univerzity“ ze státního rozpočtu.
- Smluvní strany se dohodly, že částečně vylučují použití ustanovení § 351 Obchodního zákoníku v případě odstoupení od Smlouvy Kupujícím z důvodu pozastavení nebo ukončení poskytování finančních prostředků určených pro program 233 330 „Rozvoj materiálně technické základny Masarykovy univerzity“ ze státního rozpočtu. Prodávající v tomto případě nebude po Kupujícím požadovat náhradu škody, která mu v této souvislosti vznikne.
- 12.3 Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností Kupujícího podle této Smlouvy.
- 12.4 Účinnost odstoupení od Smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

### 13 DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

- 13.1 Tuto Smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a platně signovány oběma smluvními stranami.
- 13.2 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku ke Smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 13.3 Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího.

### 14 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 14.1 Smluvní strany se dohodly dle § 262 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění (obchodní zákoník), že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí ustanoveními uvedeného zákona.
- 14.2 Nedílnou součástí Smlouvy jsou její přílohy
1. Podrobná technická specifikace dodávky
  2. Kupní cena - položkový rozpočet
  3. Časový plán dodávky
- V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním Smlouvy a jednotlivými přílohami Smlouvy je rozhodující znění Smlouvy. V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním jednotlivých příloh Smlouvy je rozhodující znění té přílohy, která je uvedena v tomto článku výše.
- 14.3 Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech z nichž každý má platnost originálu, každá smluvní strana obdrží po dvou z nich .



14.4 Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami a že Smlouva nebyla uzavřena v tísni za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Datum: .....

Datum: .....

Kupující: Masarykova univerzita

Prodávající: .....

Jméno a příjmení, funkce:  
doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA  
kvestor

Jméno a příjmení, funkce:  
.....  
.....

Podpis:

Podpis:

.....

.....

## Příloha 1: Podrobná technická specifikace dodávky

### 1. Kupující v zadávacím řízení popsal dodávku zařízení vyhovujícího následujícím technickým požadavkům:

#### Systém pro digitální snímání, zobrazování a archivaci chemiluminiscence a fluorescence

Je požadováno zařízení k digitálnímu snímání chemiluminiscence a fluorescence, zejména pro snímání membrán s navázanými proteiny označených ECL systémem a agarozových gelů s DNA značenou EtBr nebo CYBRGreen či FITC barvičkami. Zařízení bude využíváno k vědecko-výzkumným pracím a výuce studentů (včetně postgraduálních).

#### Technické požadavky na přístroj:

- o 16 bitová monochromatická CCD kamera chlazená minimálně do  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$  s
  - CCD čipem v ní umístěným, s oktagonální umístěním jednotlivých pixelů, počet pixelů čipu nesmí být menší než 3 000 000
  - objektivem s co nejvyšší světelností a dálkovým řízením pro fokusaci a autofokusaci, hodnota F musí být v rozmezí 0.85 - 0.95.
- o UV transiluminátor (312 nm) a filtr pro detekci EtBr
- o světelný zdroj pro epi-illuminaci bílým světlem (od 470 do 740 nm)
- o světelný zdroj pro modré epi-světlo (460 nm) s příslušným filtrem
- o Epi tray
- o DIA tray pro UV transiluminátor
- o inteligentní tmavá komora
- o software pro dálkové řízení a zpracování resp. vyhodnocení snímků
- o počítačová řídicí jednotka s LCD displejem

### 2. Prodávající ke splnění závazků ze Smlouvy Kupujícímu dodá, nainstaluje, otestuje (včetně podání průkazu dosažení parametrů jednotlivých zařízení) a uvede do provozu minimálně následující zařízení:

*Na toto místo doplní uchazeč výčet všech konkrétních zařízení nabízených uchazečem ke splnění závazků ze Smlouvy s uvedením typového označení dodávaných zařízení, a případných individuálních úprav typových zařízení provedených uchazečem ke splnění požadavků Zadavatele*

Prodávající prohlašuje, že dodávka tvořená výše uvedenými zařízeními bude vyhovovat všem požadavkům Kupujícího uvedeným v bodě 1 této přílohy. Pokud by se v průběhu přípravy a realizace dodávky ukázalo, že ke splnění požadavků Kupujícího uvedených v bodě 1 této přílohy jsou nezbytná další zařízení či práce, zavazuje se Prodávající dodat tato zařízení a provést tyto práce jako součást své dodávky bez zvýšení Kupní ceny (zmíněné dodávky a práce nebudou mít charakter víceprací).

### 3. Dodávka tvořená zařízeními dle bodu 2 bude mít následující technické, jakostní, ekologické a funkční vlastnosti nad rámec požadavků uvedených v bodě 1 této přílohy:

*Na toto místo doplní uchazeč výčet všech technických, jakostních, ekologických a funkčních vlastností nabízené dodávky, které jsou lepší než vlastnosti uvedené v bodě 1 této přílohy a jejichž dosažení uchazeč garantuje.*



## Příloha 2: Kupní cena – položkový rozpočet

*Na toto místo doplní uchazeč položkový rozpočet kupní ceny. Zadavatel doporučuje k jeho sestavení využít přiloženou předlohu.*



## Příloha 3: Časový plán dodávky

Na toto místo doplní uchazeč návrh časového plánu přípravy a realizace dodávky ve dnech od podpisu Smlouvy, minimálně

- o termín konzultace s uživatelem, je-li konzultace pro definitivní konfiguraci dodávky potřebná
- o termín zahájení prací na Stanovišti
- o termín zahájení zkoušek zařízení
- o termín předání a převzetí